

PCT

ORGANISATION MONDIALE DE LA PROPRIETE INTELLECTUELLE Bureau international



DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIEE EN VERTU DU TRAITE DE COOPERATION EN MATIERE DE BREVETS (PCT)

(51) Classification internationale des brevets 6: (11) Numéro de publication internationale: WO 97/25832 A1 H04R 1/10 17 juillet 1997 (17.07.97) (43) Date de publication internationale:

FR

PCT/FR97/00041 (21) Numéro de la demande internationale:

9 janvier 1997 (09.01.97) (22) Date de dépôt international:

(30) Données relatives à la priorité: 12 janvier 1996 (12.01.96) 96/00459

(71) Déposant (pour tous les Etats désignés sauf US): GALLET S.A. [FR/FR]; Zone Industrielle Sud, F-01400 Chatillon-sur-

Chalaronne (FR).

(72) Inventeurs; et (75) Inventeurs/Déposants (US seulement): GALET. Adrien [FR/FR]; Montaplan, F-01400 Châtillon-sur-Chalaronne (FR). MADEN, Bernard [FR/FR]; 2, allée des Libellules, F-01960 Péronnas (FR).

(74) Mandataire: GASQUET, Denis; Cabinet Gasquet, Les Pléiades, Park Nord Annecy, F-74370 Metz-Tessy (FR).

(81) Etats désignés: AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CU, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, GB, GE, HU, IL, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, TJ, TM, TR, TT, UA, UG, US, UZ, VN, brevet ARIPO (KE, LS, MW, SD, SZ, UG), brevet eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet européen (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), brevet OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée

Avec rapport de recherche internationale.

(54) Title: IMPROVEMENT TO AN ELECTROACOUSTIC COMMUNICATION DEVICE FOR USE ON PROTECTIVE HEADGEAR

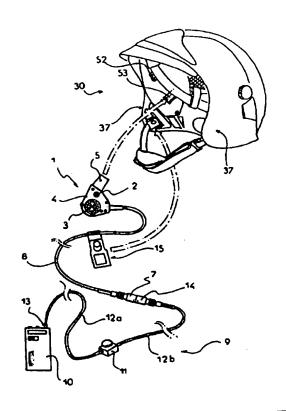
(54) Titre: PERFECTIONNEMENT POUR DISPOSITIF DE COMMUNICATION DU TYPE ELECTROACOUSTIQUE DESTINE A EQUIPER UN CASQUE DE PROTECTION

(57) Abstract

An electroacoustic communication device (1) including a sensor, e.g. a microphone, and an earphone, and suitable for use on protective headgear (30). The sensor and the earphone are arranged in a housing (4) and connecting means are provided for attaching the housing (4) to the headgear (30).

(57) Abrégé

Dispositif de communication du type électroacoustique (1) pour casque de protection (30), comprenant un capteur, tel qu'un microphone, et un écouteur, caractérisé en ce que ledit capteur et l'écouteur sont disposés dans un boîtier (4) et en ce qu'il est prévu des moyens de liaison destinés à fixer ledit boîtier (4) audit casque (30).



UNIQUEMENT A TITRE D'INFORMATION

Codes utilisés pour identifier les Etats parties au PCT, sur les pages de couverture des brochures publiant des demandes internationales en vertu du PCT.

AT	Arménic	GB	Royaume-Uni	MW	Malawi
AT	Autriche	GE	Géorgie	MX	Mexique
AU	Australie	GN	Guinée	NE	Niger
BB	Barbade	GR	Grèce	NL	Pays-Bas
BE	Belgique	HU	Hongrie	NO	Norvège
BF	Burkina Paso	1E	Irlande	NZ	Nouvelle-Zélande
BG	Bulgaric	IT	Italie	PL	Pologne
BJ	Bénin	JP	Japon	PT	Portugal
BR	Brésil	KE	Kenya	RO	Roumanie
BY	Bélarus	KG	Kirghizistan	RU	Fédération de Russie
CA	Canada	KP	République populaire démocratique	SD	Soudan
CF	République centrafricaine		de Corée	SE	Suède
CG	Congo	KR	République de Corée	SG	Singapour
CH	Suisse	KZ	Kazakhstan	81	Slovénie
CI	Côte d'Ivoire	LI	Liechtenstein	SK	Slovaquie
CM	Cameroun	LK	Sri Lanka	SN	Sénégal
CN	Chine	LR	Libéria	8Z	Swaziland
CS	Tchécoslovaquie	LT	Lituanic	TD	Tchad
CZ	République tchèque	LU	Luxembourg	TC	Togo
DE	Allemagne	LV	Lettonie	TJ	Tadjikistan
DK	Danemark	MC	Monaco	TT	Trinké-et-Tobago
EE	Estonie	MD	République de Moldova	UA	Ukraine
ES	Espagne	MG	Madagascar	UG	Ouganda
FI	Finlande	ML	Mali	US	Btats-Unis d'Amérique
FR	France	MN	Mongolie	UZ	Ouzbékisten
GA	Gabon	MR	Mauritanic	VN	Viet Nam